

JOSE LLOREDA CAMACHO & CO.

ABOGADOS

Calle 72 No. 5-83 Piso 5, Bogotá, D.C. Tel: 6069700 Fax 6069701

92

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-099589- -00004-0000

Fecha: 2010-08-04 17:22:14 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALI
Act. 538 PETICION Folios: 2

Re: PI.-NUCOR CORPORATION.-Solicitud de Patente de Invención
en Fase Nacional PCT para "DIQUES LATERALES DE
DESGASTE PROLONGADO".-Clase B22D 11/06.-Expediente
número 08-099.589.-

1. Me refiero a mi memorial de 30 de Enero de 2009.
2. De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 5.2.12 de la Circular Externa No. 03 de 28 de Abril de 2003, y estando dentro del plazo de seis meses contados desde la fecha de la publicación de la solicitud en la Gaceta de la Propiedad Industrial número **613** de 19 de Febrero de 2010, solicito a ese Despacho proceder a realizar el examen de patentabilidad de la presente invención.
3. Anexo me permito acompañar recibo número 10-55.221, expedido por la Superintendencia de Industria y Comercio, que acredita el pago de la tasa que dicho examen causa.
4. Ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad.

Señor Superintendente,


ALICIA LLOREDA RICAURTE

T.P. 53.215



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

TARJETA ARCHIVO PROPIETARIOS

SUPERINTENDENCIA

PATENTE DE INVENCION ____ **PCT** X **MODELO DE UTILIDAD** ____ **DISEÑO INDUSTRIAL** ____

1) N° de solicitud:

(22) Fecha de solicitud: 19-09-08

1) Clasificación Internacional : B22D 11/06

1) Solicitante(s) **NUCOR CORPORATION**

2) Inventor(es) **BOWMAN, Brian, E.; DENO, Alan, J.; EMMERT, Gordon, D.**

4) Apoderado: **ALICIA LLOREDA RICAURTE**

0) Prioridad

(31) **No. Prioridad**

32)

Fecha

(33) **País**

11/277,414

24-03-06

US

5) Fecha límite inicio fase nacional: 24-10-08

6) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT

Fecha de presentación de la solicitud: **21-03-07**

No. De solicitud **PCT/AU2007/000351**

(87) Publicación internacional

Fecha: **04-10-07**

N° publicación: **WO 2007/109835 A1**

4) Título: **"DIQUES LATERALES DE DESGASTE PROLONGADO"**



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

TARJETA ARCHIVO TEMATICO

SUPERINTENDENCIA

PATENTE DE INVENCION

PCT ☒

MODELO DE UTILIDAD

DISEÑO INDUSTRIAL

(21) N° de solicitud: (22) Fecha de solicitud: 19-09-08

(51) Clasificación Internacional: B22D 11/06

(71) Solicitante(s) **NUCOR CORPORATION**

(72) Inventor(es) **BOWMAN, Brian, E.; DENO, Alan, J.; EMMERT, Gordon, D.**

(74) Apoderado: **ALICIA LLOREDA RICAURTE**

(30) Prioridad	(31) No. Prioridad	(32) Fecha	(33) País
	11/277,414	24-03-06	US

(85) Fecha límite inicio fase nacional: 24-10-08

(86) Datos relativos a la presentación de la solíc. PCT

Fecha de presentación de la solicitud: 21-03-07

No. de solicitud **PCT/AU2007/000351**

(87) Publicación internacional:

Fecha: 04-10-07

No. Publicación: **WO 2007/109835 A1**

FIGURA CARACTERISTICA

6 x 6 cm

(54) Título: **"DIQUES LATERALES DE DESGASTE PROLONGADO"**

(57) Resumen:

Reivindicación número 1:

En un sistema fundidor de rodillo doble continuo, un conjunto de dique lateral que comprende:

un dique lateral que tiene superficies externas opuestas, una de las superficies opuestas para hacer contacto con metal fundido y la superficie externa opuesta teniendo porciones de sujeción capaces de fijar el dique lateral a un sujetador de dique lateral para sujetar el dique lateral en su lugar durante la fundición; y

un sujetador de dique lateral que tiene porciones de fijación capaces de recibir y soportar el dique lateral en las porciones de fijación, sin ninguna porción expuesta del sujetador de dique lateral extendiéndose substancialmente más allá de la superficie externa opuesta del dique lateral hacia la superficie externa para hacer contacto con el metal fundido.

92

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800174089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 10 - 55,221
FECHA : JULIO 6 DE 2010



***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
LLOREDA Y CIA S. A	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	52817704	06/07/2010	14,263,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-01	SOLICITUDES	
		114 PTC CAP-II EXAMEN DE PATENTIBILID	470,000.00
		TOTAL :	\$ 470,000.00

SON: CUATROCIENTOS SETENTA MIL PESOS

RESPONSABLE :

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____